

(12)特許協力条約に基づいて公開された国際出願

09 JUL 2004

(19)世界知的所有権機関
国際事務局



(43)国際公開日
2004年3月25日 (25.03.2004)

PCT

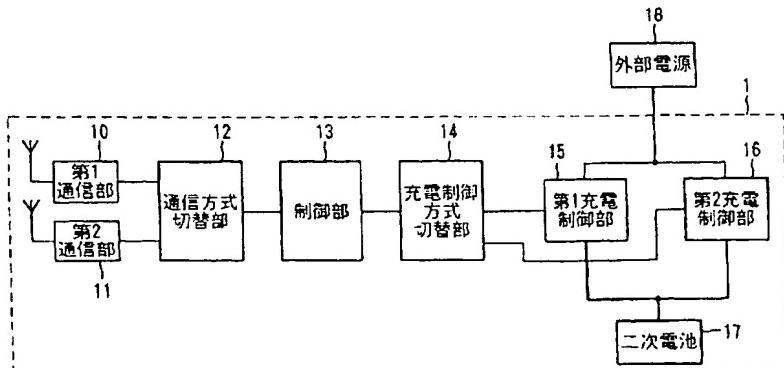
(10)国際公開番号
WO 2004/025930 A1

- (51)国際特許分類: H04M 1/00, H02J 7/04, H04Q 7/38, H04B 7/26
- (21)国際出願番号: PCT/JP2003/010974
- (22)国際出願日: 2003年8月28日 (28.08.2003)
- (25)国際出願の言語: 日本語
- (26)国際公開の言語: 日本語
- (30)優先権データ:
特願2002-266919 2002年9月12日 (12.09.2002) JP
- (71)出願人(米国を除く全ての指定国について): 松下電器産業株式会社 (MATSUSHITA ELECTRIC INDUSTRIAL CO., LTD.) [JP/JP]; 〒571-8501 大阪府門真市大字門真1006番地 Osaka (JP).
- (72)発明者; および
(75)発明者/出願人(米国についてのみ): 伊藤卓 (ITO,Takashi) [JP/JP]; 〒239-0847 神奈川県横須賀市光の丘6-2-6 O6 Kanagawa (JP). 豊島成 (TOYOSHIMA,Shigeru) [JP/JP]; 〒226-0006 神奈川県横浜市緑区白山2-16-11-5 O3 Kanagawa (JP).
- (74)代理人: 小栗昌平, 外 (OGURI,Shohei et al.); 〒107-6028 東京都港区赤坂一丁目12番32号 アーク森ビル28階栄光特許事務所 Tokyo (JP).
- (81)指定国(国内): AE, AG, AL, AM, AT, AU, AZ, BA, BB, BG, BR, BY, BZ, CA, CH, CN, CO, CR, CU, CZ, DE, DK, DM, DZ, EC, EE, ES, FI, GB, GD, GE, GH, GM, IIR, IU, ID, IL, IN, IS, KE, KG, KP, KR, KZ, LC, LK, LR, LS, LT, LU, LV, MA, MD, MG, MK, MN, MW, MX, MZ, NI, NO, NZ, OM, PG, PH, PL, PT, RO, RU, SC, SD, SE, SG, SK,

/継葉有/

(54) Title: MULTI-MODE COMMUNICATION TERMINAL

(54)発明の名称: マルチモード通信端末



- 18...EXTERNAL POWER SOURCE
10...FIRST COMMUNICATION SECTION
11...SECOND COMMUNICATION SECTION
12...COMMUNICATION METHOD SWITCHING SECTION
13...CONTROL SECTION
14...CHARGE CONTROL METHOD SWITCHING SECTION
15...FIRST CHARGE CONTROL SECTION
16...SECOND CHARGE CONTROL SECTION
17...SECONDARY BATTERY

(57) Abstract: A multi-mode communication terminal capable of charge control according to the communication method being used among a plurality of communication methods. The multi-mode communication terminal includes a first communication section (10) for performing communication in the first communication method, a second communication section (11) for performing communication in the second communication method, a communication method switching section (12) for selecting and switching to the

/継葉有/

WO 2004/025930 A1

BEST AVAILABLE COPY